

2. План учебного процесса

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																								Практическая подготовка	Компетенции						
					1 курс												2 курс														3 курс					
					1 18 нед (ТО: 18 нед)						2 17 нед (ТО: 17 нед)						3 18 нед (ТО: 18 нед)						4 17 нед (ТО: 17 нед)								5 10 нед (ТО: 10 нед)					
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт			Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт
Б1	Дисциплины (модули)		74	2664																																
Б1.ОД	Базовая часть		21	756																																
Б1.ОД.1	Общенаучный модуль		11	396	32		32		40		30		30		42								76	28	24	24	68									
Б1.ОД.1.1	Теория систем и системный анализ	71	3	108																			40	16	24		32	Э(36)					УК-1, ПК-9			
Б1.ОД.1.2	Теория принятия решений	71	3	108																			36	12		24	36	Э(36)					ОПК-3, ОПК-4			
Б1.ОД.1.3	Иностранный язык (специальный курс)	50	5	180	32		32		40	3	30		30		42	Э(36)																	УК-4, УК-5			
Б1.ОД.2	Профессиональный модуль		10	360							30	15	15		78		32		32		76		30	15	15		42									
Б1.ОД.2.1	Архитектура предприятия (продвинутый уровень)	71	3	108																			30	15	15		42	Э(36)			10		ОПК-1, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-8			
Б1.ОД.2.2	Управление жизненным циклом информационных систем (продвинутый уровень)	71	7	252							30	15	15		78	3	32		32		76	Э(36)									50		УК-2, ОПК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-8			
Б1.ДВ	Вариативная часть		53	1908																																
Б1.ДВ.1	Общенаучный модуль		6	216	32	16	16		40		30	15	15		42																					
Б1.ДВ.1.1	Макроэкономика (продвинутый уровень)	71	3	108	32	16	16		40	Э(36)																							УК-1, ПК-1			
Б1.ДВ.1.2	Микроэкономика (продвинутый уровень)	71	3	108							30	15	15		42	Э(36)																	УК-1, ПК-1			
Б1.ДВ.2	Профессиональный модуль		47	1692	128	64	32	32	232		150	60	75	15	246		192	56	136		240		94	20	54	20	230		32	12		20	40			
Б1.ДВ.2.1	Экономика ядерной отрасли (продвинутый уровень)	72	2	72													48	16	32		24	3											УК-2, ПК-1, ПК-10, ПК-2.4			
Б1.ДВ.2.2	Б1.ДВ.2.2.1 Эконометрика (продвинутый уровень) Б1.ДВ.2.2.2 Экономика предприятия	71	3	108							30	15	15		78	3/0																	УК-1, ПК-10, ПК-2.4			
Б1.ДВ.2.3	Менеджмент (продвинутый уровень)	72	3	108	32	16	16		76	3/0																					4		УК-3, ПК-6			
Б1.ДВ.2.4	Стратегический менеджмент (Strategic Management)	72	3	108							30	15	15		42	Э(36)															4		УК-3, УК-4, ПК-6			
Б1.ДВ.2.5	Математические и инструментальные методы машинного обучения	71	2	72							30	15		15	42	3																16		ПК-1, ПК-2.3		
Б1.ДВ.2.6	Системы бизнес-аналитики	71	3	108																		32	12		20	76	3				18		ПК-1, ПК-2.3			
Б1.ДВ.2.7	Экономико-математическое моделирование	71	3	108	32	16	16		76	3																							УК-1, ПК-10, ПК-2.4			
Б1.ДВ.2.8	Маркетинг инноваций (Innovation Marketing)	71	3	108	32	16		16	40	Э(36)																					15		УК-4, ПК-2, ПК-4, ПК-12, ПК-2.1			
Б1.ДВ.2.9	Теория игр и социальное взаимодействие	71	3	108																		32	8	24		76	3						УК-3, ПК-1, ПК-10, ПК-2.4			
Б1.ДВ.2.10	Б1.ДВ.2.10.1 Интеллектуальный анализ текстов	71	2	72													32	16	16		40	3									15		ПК-1, ПК-2.3, ПК-2.4			
	Б1.ДВ.2.10.2 Цифровая трансформация экономики	72																													6		УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.4			

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																												Практическая подготовка	Компетенции
					1 курс												2 курс												3 курс					
					1 18 нед (ТО: 18 нед)						2 17 нед (ТО: 17 нед)						3 18 нед (ТО: 18 нед)						4 17 нед (ТО: 17 нед)						5 10 нед (ТО: 10 нед)					
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб		
Б1.ДВ.2.11	Б1.ДВ.2.11.1 Научно-практический семинар "Цифровая экономика" Б1.ДВ.2.11.2 Научно-практический семинар "Научно-технологическое прогнозирование в цифровой экономике"	71	7	252									30		30		42	3	16		16		56	3	30		30		78	3/0		УК-1, УК-6, ПК-3, ПК-11, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.2, ПК-2.4		
																																	УК-1, УК-6, ПК-3, ПК-10, ПК-11, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.4	
Б1.ДВ.2.12	Б1.ДВ.2.12.1 Проектирование динамических веб-ориентированных систем Б1.ДВ.2.12.2 Управление интеллектуальной собственностью и инновациями	71	3	108															32	8	24		40	Э(36), К/р								24	ПК-5, ПК-7	
		72																														ПК-2, ПК-12		
Б1.ДВ.2.13	Б1.ДВ.2.13.1 Управление инновационными проектами Б1.ДВ.2.13.2 Моделирование бизнес-процессов	71	2	72	32	16		16	40	3																						4	УК-2, ПК-6	
																																16	ПК-5, ПК-7, ПК-9	
Б1.ДВ.2.14	Б1.ДВ.2.14.1 Форсайт-исследования науки и инноваций Б1.ДВ.2.14.2 Транснациональные корпорации в системе международного частного права (Transnational Corporations in the International Private Law)	72	2	72															32	8	24		40	3									ПК-2, ПК-12, ПК-2.1	
		71																														УК-4, УК-5		
Б1.ДВ.2.15	Б1.ДВ.2.15.1 Коммерциализация программных технологий и разработок Б1.ДВ.2.15.2 Электронный бизнес	71	2	72							30	15	15		42	3																	ПК-2, ПК-12, ПК-2.1	
																																	ПК-5, ПК-7, ПК-12	
Б1.ДВ.2.16	Сквозные цифровые технологии	71	2	72																								32	12		20	40	3	УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.2, ПК-2.3
Б1.ДВ.2.17	Имитационное моделирование в цифровой экономике	71	2	72														32	8	24		40	3										ПК-10, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.4	
Б2	Практика		40	1440																														
Б2.ОД	Базовая часть		6	216																														
Б2.ОД.1	Учебная практика (педагогическая)	71	3	108												108	3																36	УК-3, УК-6, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-3, ПК-11, ПК-13
Б2.ОД.2	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	71	3	108																							32				40	Э(36)	36	УК-1, УК-6, ПК-3, УКЦ-1, УКЦ-2
Б2.ДВ	Вариативная часть		34	1224																														
Б2.ДВ.1	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	71	25	900	32					184	Э(36)	30			42	Э(36)	32					220	Э(36)	30				186	Э(36)				108	УК-1, УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-12, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4
Б2.ДВ.2	Производственная практика (преддипломная)	71	9	324																										324	3/0	108	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-12, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4	

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																								Практическая подготовка	Компетенции								
					1 курс												2 курс														3 курс							
					1 18 нед (ТО: 18 нед)						2 17 нед (ТО: 17 нед)						3 18 нед (ТО: 18 нед)						4 17 нед (ТО: 17 нед)								5 10 нед (ТО: 10 нед)							
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт			Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт		
БЗ	Государственная итоговая аттестация		6	216																																		
БЗ.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	71	6	216																												ук-1, ук-2, ук-3, ук-4, ук-5, ук-6, опк-1, опк-2, опк-3, опк-4, опк-5, пк-1, пк-2, пк-3, пк-4, пк-5, пк-6, пк-7, пк-8, пк-9, пк-10, пк-12, укц-1, укц-2, пк-2.1, пк-2.2, пк-2.3, пк-2.4						
Ф	Факультативы		0	0																																		
					224	80	80	32	496		270	90	135	15	558		256	56	168		536		230	63	93	44	526		64	12		20	620					
Всего:					120	4320	23 ЗЕТ						27 ЗЕТ						25 ЗЕТ						25 ЗЕТ						20 ЗЕТ						439—460 ч	
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					12.44						15.88						14.22						13.53						6.4									
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					40						42.35						44						44.47						14.4									
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)					36						36						36						36						36									
Зачет					3						5						5						2						1									
Зачет с оценкой					1						1						1						1						1									
Экзамен					3						4						3						4						1									
Курсовой проект																																						
Курсовая работа																	1																					

СОГЛАСОВАНО: